

www.kotobarabia.com

رواية

الملكة الطافية



www.kotobarabia.com

خيري حاد

طبقا لقوانين الملكية الفكرية

جميع حقوق النشر و التوزيع الالكتروني
لهذا المصنف محفوظة لكتب عربية. يحظر
نقل أو إعادة نسخ أو إعادة بيع أى جزء من
هذا المصنف و بثه الكترونيا (عبر الانترنت أو
للمكتبات الالكترونية أو الأقراص المدمجة أو أى
وسيلة أخرى) دون الحصول على إذن كتابي من
كتب عربية. حقوق الطبع الورقى محفوظة
للمؤلف أو ناشره طبقا للتعاقدات السارية.



..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

.

..

..

..

..

..

..

..

..

..

"

"

..

..

..

..

..

..

·

·

..

..

..

..

..

..

:

..

..

-

..

..

.

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

.

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

.

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

.

..

..

..!

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

-

..

:

-

..

..

..

-

..

..

-

..

..

..

-

!

-

..() ..

-

..

..

-

..

..

:

..

-

..

..

-

..

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..!

:

..

..

.

..

..

..

..

..

..

..

:

..

-

..

:

..

..

-

..

-

.

..

-

..

-

!

-

..!

-

..

-

.

..

-

.

..

-

.

-

	..	-
.	..	-
		-
..		-
..		
	..	
..		..
	:	
	.	-
	..	-
	.	-
..		-
	..	-
..		-

	..	-
		-

		-
	.	-
	.	-
	.	-
..		-
		..
		:
	..	-
..		..
	..	
		:
	..	-
..		-
..		
	..	

..

..

..

:

..

-

:

..

-

..

..

..

..

:

-

..
:

..

-

.

-

.

..

-

.

..

-

..

..

-

..

..

:

...

-

:

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

. -

. -

. -

. -

. -

. -

.. -

..

..

..

..

..

..

..

..

.

" "

..

..

:

..

..

-

..

..

..

..

..

.

.

..

..

..

..

...!

⋮

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

.

..

..

..

..

..

..

..

:

. -

..

..

:

.. -

..

.

..

-

..

-

.

..

-

..

-

..

-

..

..

-

...

..

..

..

-

.

-

-

.

-

..

..

..

..

..

..

:

:

.

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

;

..

-

..

-

...

-

..

..

-

.

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

.

.

.

..

-

..

-

..

..

..

..

.. -

.. .. -

.. ..

.. :

.. :

.. -

.. -

..

.. -

.. ..

.. :

.. -

..

..

.. :

.. -

..

..

	..				-
	..				
			-
	
..			

		:			
..		..			-
..					
		..			
		..			
					:
					-
	..				-
					:
	..				-

		..	-
		:	-
			-
.	.		-
	:		-
			-
.	.	..	-
			..
			-

.	.		-
	:		-
.	..		-
			-
..	..		-
	.		-
	.		-
	.		-

		-
	.	-
	,	-
..		-
	..	-
..	..	-

		-
		..
		-
		-
..		-
		:
		:
	..	-
	:	-
		..
		..

:

.

..

-

..

..

.

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

-

..

..

:

..

..

-

..

-

-

..

..

..

..

..

..

.

..

..

..

..

..

:

:

..

.

..

..

..

..

.

..

..

..

..

..

:

-

-

-

-

..

..

-

-

..

-

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

-

:

..

-

.

-

-

..

..

-

.

..

-

..

-

..

-

..

..

-

..

..

..

-

-

..

..

-

..

-

..

-

..

-

-

..

-

..

.

-

..

-

...

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

-

:

..

..

-

..

.

..

.

..

..

..

.

..

..

.

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

.

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

.

..

..

..

:

..

..

.

:

.

..

..

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

-

.

..

.

-

.

-

-

-

∴

-

-

.

-

∴

-

∴

∴

∴

-

.

-

-

∴

-

∴

-

∴

∴

∴

∴

-

∴

∴

-

.

-

-

∴

∴

-

∴

-

				...	-
			..		-
..	-
		..			-
		-
	.				
..			:		
					-
		
	..				
	..				
		..			-
		..			-
			..		
		..			-

..

..

..

:

..

-

..

..

..

.

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

..

..

-

..

:

..

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

..

-

..

..

..

..

..

..

:

..

..

-

..

..

..

.

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

∴

∴

-

.

∴

-

∴

-

.

-

.

-

∴

∴

∴

∴

∴

∴

∴

∴

-

∴

∴

∴

-

∴

			..	-
			.	-
		:		-
			.	-
		..		-
		..		-
..	...			-
	..			-
			..	-
				-
..			..	-
				-
	-
..	-
			:	-

.. .. -

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

.

..

..

..

..

..

..

...

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

:

..

-

..

..

..

..

..

..

:

-

..

-

-

..

..

..

..

..

..

..

-

..

..

-

..

..

..

..

..

-

..

..

-

..

..

.

-

..

-

:

-

..

..

..

..

-

..

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

- -

..

-

..

-

..

..

..

-

..

..

-

...

..

-

..

..

..

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

.

.

..

-

..

..

-

..

..

..

..

..

..

:

..

-

..

-

.

..

..

..

..

. .. -

.. . -

..

.. ..

..

.. -

..

.. ..

..

.. .. :

..

.. ..

..

:

.. -
..
.. ..
.. ..
.. ..

..
..
:
:

.. -
..

..

.. ..

:

..

.. ..

.. -

.. -

.. .. - .

.. .. -

.. .. -

.. ..

.. .. -

.. ..

.. ..

.. ..

.. ..

.. ..

.. ..

..

.

-

..

..

..

..

-

..

..

..

..

-

..

..

.

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

..

-

:

-

..

..

-

..

..

-

..

..

-

..

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

·
·

..

..

-

..

..

..

.

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

-

..

-

-

..

..

-

..

-

-

..

..

..

..

-

..

..

..

..

..

..

:

..

..

-

..

..

..

..

:

..

..

-

:

..

-

:

..

..

	1	
1	2	
2	3	
3	4	
4	5	
5	6	
6	7	
7	8	
8	9	
9	10	
10	11	
11	12	
12	13	
13	14	
14	15	
15	16	
16	17	
17	18	
18	19	
19	20	
20	21	
21	22	
22	23	
23	24	
24	25	
25	26	
26	27	
27	28	
28	29	
29	30	
30	31	
31	32	
32	33	
33	34	
34	35	
35	36	
36	37	
37	38	
38	39	
39	40	
40	41	
41	42	
42	43	
43	44	
44	45	
45	46	
46	47	
47	48	
48	49	
49	50	
50	51	
51	52	
52	53	
53	54	
54	55	
55	56	
56	57	
57	58	
58	59	
59	60	
60	61	
61	62	
62	63	
63	64	
64	65	
65	66	
66	67	
67	68	
68	69	
69	70	
70	71	
71	72	
72	73	
73	74	
74	75	
75	76	
76	77	
77	78	
78	79	
79	80	
80	81	
81	82	
82	83	
83	84	
84	85	
85	86	
86	87	
87	88	
88	89	
89	90	
90	91	
91	92	
92	93	
93	94	
94	95	
95	96	
96	97	
97	98	
98	99	
99	100	

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

⋮

..

.. ..

..

..

.. ..

..

.. ..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

- -

..

..

...

..

..

..

..

..

..

.

..

..

..

..

..

.. ..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

..

..

..

..

...

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

.

..

..

..

..

..

..

..

..

-

..

-

..

-

..

..

-

..

..

-

..

-

..

..

-

..

..

..

..

..

..

-

..

..

..

-

..

-

..

.....

..

-

..

-

..

-

..

-

		..	-	
		..	-	
		..	-	
			..	-
		..	-	
	..		-	
	..		-	
		..		
..	
	
..			..	
		..	-	
			-	
	..		-	
		..		
..			..	
				..

..

-

..

..

..

-

..

-

:

..

-

..

-

..

-

..

-

..

-

..

..

-

..

-

..

..

..

-

..

-

.

... ..

-

-

..

-

-

..

-

..

-

..

-

..

-

..

-

-

.

..

-

..

-

..

-

..

-

..

..

-

..

..

-

..

-

-

.

..

..

-

..

-

..

-

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

!!

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

...

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

..

..

-

..

..

-

-

.

-

..

-

..

..

..

..

..

-

-

..

-

..

..

..

..

..

:

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

:

..

-

:

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

-

;

-

..

..

-

:

..

..

..

-

..

..

-

..

..

-

..

..

..

..

..

-

..

..

..

-

..

-

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..



..

..

..

..

..

-

..

..

-

..

-

..

..

..

..

-

-

..

-

..

..

-

..

-

..

-

..

-

..

..

-

-

..

..

-

..

-

..

..

..

..

-

..

-

..

..

..

:

:

-

..

..

-

..

-

..

-

..

-

..

-

				..	-
				..	-
		..			-
				..	-
..			-
			..		-
	.				-
	..				-
		..			-
		.			-
	.				-
..					-
				:	-
.				:	-
				:	-

..

-

-

.

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

.

..

..

..

..

:

..

..

-

.

.

..

..

..

:

..

..

..

..

-

∴

∴

∴

—

∴∴

∴

∴

∴

—

∴

∴

∴

∴

—

∴

—

∴

∴

∴

—

∴

∴

—

∴

—

∴

—

∴

—

..

-

..

-

:

..

..

-

..

..

..

..

:

.

-

:

.

-

:

-

..

.

-

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

..

-

:

..

-

..

-

..

-

..

-

..

-

:

..

..

..

-

..

..

-

..

-

..

-

..

..

..

..

-

..

-

..

-

..

-

..

:

..

-

..

-

..

..

-

..

-

..

..

:

..

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

..

..

..

..

-

..

:

..

..

-

:

..

-

..

..

-

:

..

-

..

-

..

-

..

-

..

-

..

-

..

-

..

..

..

-

..

-

..

..

..

..

-

..

..

:

:

..

..

..

..

..

..

..

*

..

..

..

-

..

-

..

..

..

..

..

..

..

-

*

..

..

-

..

..

..

..

-

..

.

..

..

..

:

.

-

..

...

:

..

..

..

..

-

:

..

-

..

..

..

-

..

..

..

..

..

..

-

..

..

:

..

-

:

..

-

..

-

..

..

-

:

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

-

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

-

:

..

..

-

∴

∴ $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{16}$

∴

∴

∴

∴

∴

∴

∴

∴

∴

∴

∴

				:	..
				..	-
..	..				-
	..				-
				:	
			
					-
..			..		
				..	
			:		..
			..		-
		..			-
		..			-
..	..				-
		..			
		-

..

-

..

..

..

..

..

..

..

.

..

..

..

..

..

..

..

:

..

..

-

•

.. ..

-

..

..

-

..

-

..

-

..

..

..

..

..

..

•

•

..

-

..

-

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

..

-

..

-

..

..

-

..

..

..

:

:

..

..

-

..

-

..

..

-

..

..

..

..

-

..

-

..

..

:

-

..

..

..

..

..

..

-

..

-

..

..

..

-

..

..

..

..

..

-

..

..

..

..

..

..

.

-

..

..

..

..

..

..

-

..

..

..

:

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

-

	:	..					
		..				-	
	..					-	
.						-	
			
..							..
		..					
			.		..		
	..				:		
						-	
		..					
..							
					..		

..

.. - ..

..

:

..

..

..

-

:

.

..

..

-

..

..

..

- ..

..

..

:

..

..

..

..

..

:

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

..

..

-

.. -

..

..

..

:

.. -

.. -

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

.

..

..

..

..

..

..

:

-

-

-

..

..

-

..

..

-

..

..

..

-

..

..

..

..

..

..

:

..

..

..

..

..

..

:

:

..

..

..

..

..

..

..

:

..

-

..

.

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

..

-

..

..

..

:

..

..

-

..

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

..

-

:

..

-

..

-

.

..

:

..

-

-

..

-

.

..

..

-

..

..

..

..

..

..

..

-

..

..

..

-

..

..

..

..

.

..

..

..

-

..

..

..

..

..

..

-

.. -

..

...

-

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

-

.

..

..

:

..

-

..

..

..

:

..

-

..

..

-

..

-

..

-

:

..

-

..

-

..

..

-

..

-

..

..

-

-

..

..

..

..

..

..

..

..

-

..

-

..

..

..

-

..

..

.

..

..

..

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

.

..

..

..

..

..

⋮

⋯

—

⋯

⋯

⋯

⋮

⋯

⋯

⋯

⋯

⋯

⋯

⋯

⋯

⋯

⋯

⋯

⋯

⋯

⋯

⋯

⋯

⋯

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

⋮

.. -

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

.

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

..

..

..

..

..

..

:

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

-

..

..

..

..

:

...

-

..

..

..

..

.. -

.

-

..

... ..

... ..

-

.. ...

.. ..

... ..

-

.. ..

... ..

.. ..

.. ..

.. ..

.. ..

..

..

-

..

..

..
..

..
..

..

:

.. -

:

. .. -

..

..

..

..

..

..

...

..

..

..

..

-

.. ..

-

-

..

.. ..

-

..

-

..

-

..

..

..

.

..

..

..

-

..

.

..

..

..

..

:

..

-

..

-

..

..

-

..

-

..

..

-

..

-

-

..

..

..

..

..

..

..

:

..

-

..

-

..

-

.

-

..

-

:

..

-

..

..

..

..

:

..

-

..

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

.

..

..

..

..

..

:

:

..

-

..

-

..

-

..

-

..

-

..

-

..

-

..

-

..

-

..

..

-

.

-

..

..

..

..

..

..

..

-

..

..

-

..

..

..

..

..

-

..

-

..

..

-

					..	-
						-
	..					
		.				-
						-
					..	
			..			-
				..		
			..			
					..	
				..		
	
					..	
	..					-
						-
						-
	..					
	

..

..

..

-

..

-

..

..

.. ..

..

..

-

..

..

..

..

...

..

.

..

..

.

:

..

..

-

..

:

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

...

..

..

..

..

..

..

...

..

:

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

.

..

..

:

..

-

..

-

..

-

:

..

-

..

..

-

..

-

..

-

..

-

..

..

..

-

-

..

..

-

..

-

..

-

..

-

..

..

..

...

..

..

..

-

..

..

..

..

..

:

..

..

..

-

..

..

..

..

:

..

..

..

..

-

..

..

-

-

.

..

-

..

-

..

-

..

..

-

	..		-
		..	-
..			-
		..	
		..	
	..		-
			..
:		..	-
:	..		-
		..	-
		..	-
	..		-
		..	-
		..	-
	..		-
		..	-
		..	-
	..		-
		..	-
		..	
	..		-
		..	

				..	-
				..	-
			-
..			-
		-
		..			-
					..
		..			
..			..		
			:		..
	.			..	-
	..				-
		..			-
					-
	
			
	.				-

..

-

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

..

-

..

..

-

-

..

..

-

..

:

..

..

-

..

-

..

..

:

..

-

..

..

-

..

..

..

-

..

-

..

..

-

..

-

..

..

..

..

.

..

..

	⋮	..
..		-
	⋮	
..		-
	..	-
	..	-
	..	-
	..	-
	..	-
..		..
	..	-
..		-

:

..

-

..

-

:

..

..

..

-

:

..

..

..

-

..

:

..

-

..

-

..

..

..

..

:

..

-

..

-

-

..

..

..

..

-

..

-

..

-

-

..

-

..

..

..

-

..

:

..

..

..

:

..

..

-

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

.. ..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

-

-

.

..

-

..

-

..

-

..

..

-

..

-

..

..

-

..

..

:

	..	-
	..	
:		
	..	-
	..	-
	:	
..		-
	..	-
..		-
	..	-
	..	

	..	
	..	

..

:

..

..

..

..

-

..

..

..

:

..

..

-

:

..

-

..

:

..

..

:

..

-

..

..

..

..

..

..

..

...

..

.. ..

-

..

..

..

:

-

..

..

..

-

..

-

..

..

..

..

..

..

-

..

..

..

..

:

..

-

..

..

..

..

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

.

..

..

..

:

..

-

..

..

..

-

..

..

..

-

..

..

..

..

..

-

..

..

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

-

..

..

..

-

..

:

..

..

..

:

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

-

-

..

-

..

..

-

:

..

..

-

..

-

:

..

-

..

-

..

..

..

..

..

..

..

:

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

-

..

..

-

..

..

-

.

-

-

-

..

-

..

..

-

..

..

..

..

..

..

:

..

-

..

..

:

-

..

..

-

..

..

..

-

..

..

..

-

.. . ..

..

:

.. .. .

-

:

..

-

..

..

..

-

..

..

-

:

..

-

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

-

..

-

..

-

..

..

-

..

..

-

..

..

-

-

..

..

-

..

..

..

..

-

..

-

						-
				..		-
						-
		..				-
					..	-
				..		-
		-
	..					-
						..
				-
						-
				-
		-
			..			-
			-
..						..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

.. -

-

..

..

..

-

..

..

..

..

..

..

..

-

..

..

..

-

..

..

..

.. ..

..

..

..

..

..

..

- :

..

.

...

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

.

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

-

..

..

-

..

-

..

-

..

..

-

..

-

-

..

-

..

-

..

-

..

-

..

-

-

..

..

..

..

..

..

..

-

..

-

..

-

:

-

..

-

..

..

-

..

..

-

..

..

-

..

..

..

-

..

-

..

-

**

**

⋮

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

.

..

:

-

..

..

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

-

..

-

-

..

-

-

..

..

-

-

..

-

..

..

-

..

-

..

..

..

-

..

-

..

..

-

-

..

..

..

..

-

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

.

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

..

..

..

..

..

:

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

-

..

..

-

..

-

..

:

..

-

..

-

..

..

..

-

..

..

..

..

..

..

:

..

-

..

..

..

:

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

.

..

..

..

-

..

..

:

..

..

-

..

-

:

..

..

..

-

..

...

..

.. ..

.. ..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

..

..

-

:

..

-

..

..

..

..

-

..

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

..

-

..

..

..

:

..

..

-

..

..

..

:

..

..

..

-

:

..

..

-

..

..

:

..

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

.

:

..

..

-

:

.

..

-

..

-

..

-

..

-

..

-

:

.. ..

..

-

..

..

:

..

.. ..

-

:

..

-

:

.. ..

..

-

:

..

-

∴

∴ $\frac{1}{2} \times 2 \times 2 = 2$ -

∴ $\frac{1}{2} \times 2 \times 2 = 2$..

∴ $\frac{1}{2} \times 2 \times 2 = 2$ -

∴ $\frac{1}{2} \times 2 \times 2 = 2$ -

-

∴

∴ $\frac{1}{2} \times 2 \times 2 = 2$ -

∴ $\frac{1}{2} \times 2 \times 2 = 2$..

∴

∴

∴ $\frac{1}{2} \times 2 \times 2 = 2$ -

∴

∴

∴ $\frac{1}{2} \times 2 \times 2 = 2$ -

∴

∴

∴ $\frac{1}{2} \times 2 \times 2 = 2$ -

∴

∴ $\frac{1}{2} \times 2 \times 2 = 2$ -

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

:

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

.

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

.. ..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

-

:

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

...

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

-

..

:

..

-

:

..

-

..

-

:

...

-

..

:

..

..

-

..

..

:

..

..

-

..

:

..

-

..

..

-

..

-

-

..

..

-

..

..

-

..

-

..

		..	-
..	..		-
		..	
..			
	..		
	..		-
		..	
..			-
		..	-
			..
	..		-
..		..	
	..		-
..			..
		..	
			..

..

:

..

..

-

..

..

..

..

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

...

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

-

.

..

..

:

..

-

..

-

..

-

..

..

-

..

-

..	..		
	
			..
			..

		:	
	-
		..	-
		..	-
..			-
	..		-
	..		-
		..	-
		:	
			..
..	..		-

..

..

..

..

..

..

-

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

..

:

..

-

..

..

..

..

..